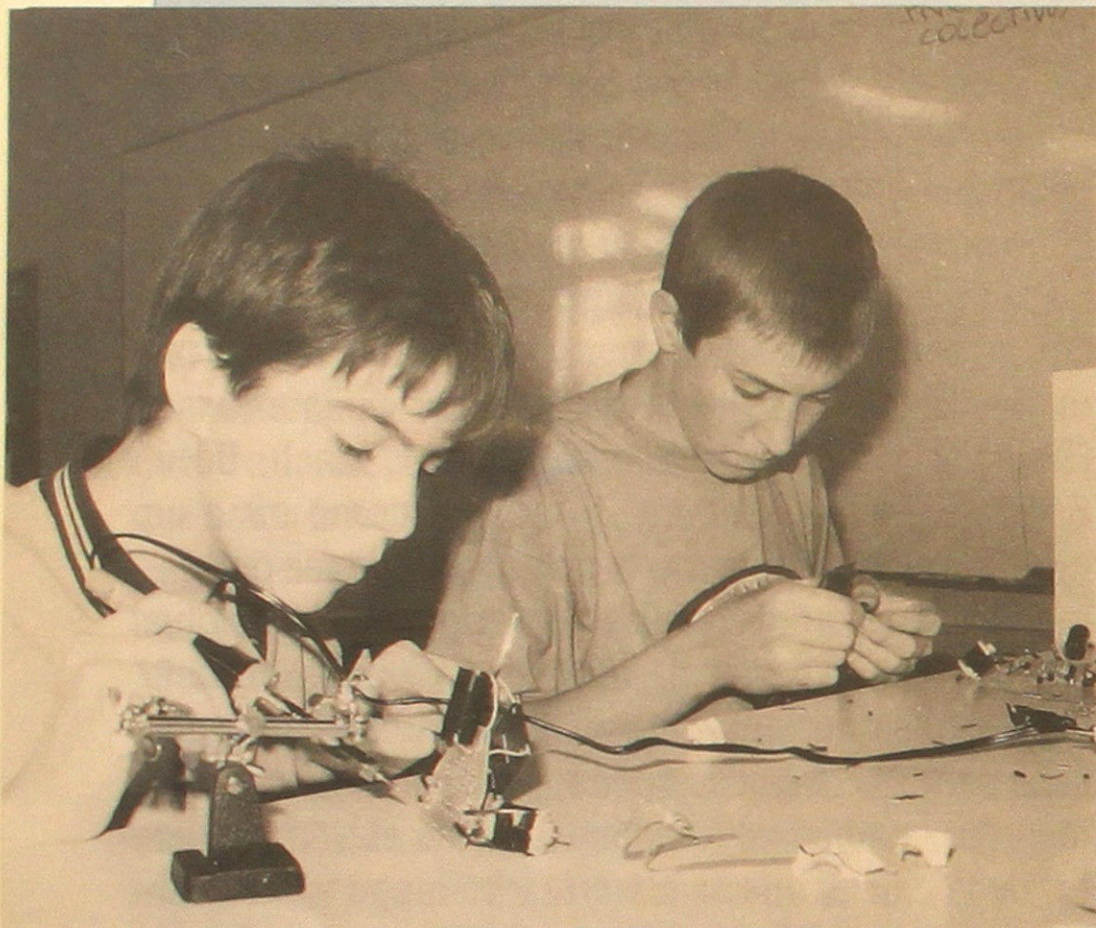


ENTRETENCION Y APRENDIZAJE



Cien estudiantes de Primero y Segundo Año de la Enseñanza Media participaron en el Primer Taller de Mecatrónica, que se realizó entre el 3 y el 5 de enero, en el marco de la Escuela de Verano, que cumplió exitosamente su décima segunda versión.

Durante esos tres días los alumnos, provenientes no tan sólo de colegios de Santiago sino que de otras Regiones del país, adquirieron conocimientos básicos de mecánica y electrónica entre otros, logrando armar dos tipos de robots, uno solar llamado "footopoper" y otro a pilas denominado "caminante".

El académico del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Javier Ruiz del Solar, se manifestó contento con los resultados logrados, señalando que la construcción de estos dos robots, fue mucho más complejo que el realizado en la jornada en la que participaron alumnos de Séptimo y Octavo Año, realizada en el mes de octubre del año pasado.

También en la oportunidad hubo otra novedad, el diseño se desarrolló en el Departamento, lo que abarató costos y permitió que los jóvenes pudieran armar sus propios robots, cambiando los componentes que se averían.

El Taller contó, además, con la participación de los profesores Roberto Avilés y Jaime Heiss y de los Auxiliares, Carlos Wuestman, Rodrigo Brito, Juan Hool y Cristián Rojo.

Para el alumno de Segundo Año Medio de la Escuela Italiana, Giorgio Frederick, el sacrificar tres días de vacaciones, fue recompensado por los conocimientos adquiridos y la entretención vivida, "Aprendí bastante sobre lo qué es la robótica, de qué se trata y de todas las materias que influyen en ella. Fue una experiencia "super buena".

Por su parte, Lorena Larrechea, alumna del Colegio de Coya, quien este año cursará el Tercero Medio, manifestó que el hecho de venir desde Rancagua y asistir a clases en la Universidad, en esta Facultad, ha sido para ella una experiencia muy linda. "Nunca había estado en un recinto universitario. Aquí pude conocer lo que es vivir la Universidad. Me sentí lo máximo, ya que aprender temas como la electrónica, la mecánica y poder construir algo por mis propias manos, es algo que nunca había sospechado hacer a mi edad".

Los jóvenes ufanos llevaron a sus hogares como obsequio los robots armados y contruidos por ellos mismos.